HiFi-Stereo-Plattenspieler PS 402



Äußerlich und in den Laufeigenschaften wie der HiFi Plattenspieler PS 400, jedoch mit dem Kristallsystem Elac KST 110 ausgerüstet, ist der PS 402 ein preiswerter Plattenspieler, der sowohl an Rundfunkgeräte als auch an Verstärker angeschlossen werden kann. Als Grundausstattung für eine hochwertige HiFi Anlage ist er mit einem Magnetsystem nachrüstbar.
Technische Angaben:
Plattentellerantrieb über Reibrad und Riemen, laufruhig und weitgehend erschütterungsfrei gelagert. 16, 33, 45 und 78 Umdrehungen. Tonarm auf Auflagekraft einstellbar. Halbautomatische Absenkeinrichtung. Drehzahlfeinregulierung.
Tonabnehmersystem: Frequenzbereich 20 . . . 18 000 Hz, Auflagekraft 3 p, Nadelverrundung $17\,\mu$, Nachgiebigkeit $12{,}7 \cdot 10^{-6}$ cm/dyn.
Gehäuse: Metall mit graphitfarbenem Kunststoff oder weiß. Zubehör: Plexiglasdeckel.
Maße: 370 x 110 (170 mit Deckel) x 280 mm (B x H x T). DM 368,—

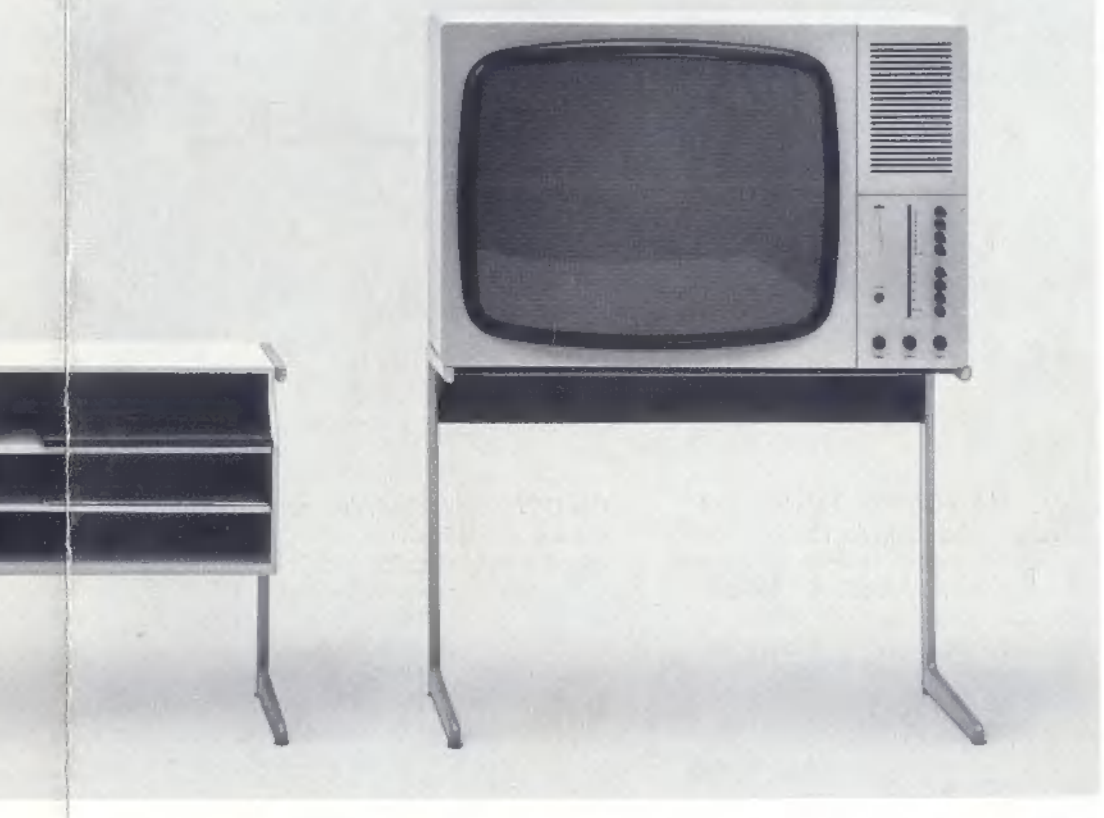
Fernsehempfänger FS 600





Der neue FS 600, mit 59er Bildröhre, kann sowohl als Standgerät — mit einem Fußgestell als Zubehör —, als auch zum Einbau in Regale verwendet werden. Der Lautsprecher ist an der Frontseite angebracht. Alle Funktionen, wie Zeilenfang, Bildfang usw., werden automatisch vorgenommen, nur Helligkeit und Lautstärke müssen getrennt geregelt werden. Einmaliges Einstellen und Vorwählen der Programme durch Memomatik.
Technische Angaben:
Netzanschluß: 220 Volt, 50 Hz. Leistungsaufnahme 160 Watt.
Empfangsbereiche: Band I, III, IV, V.
Bestückung: 12 Röhren, 6 Transistoren, 10 Dioden, 1 Gleichrichter.
Bildröhre: A 59—12 W/2.
Anschlüsse für Außenlautsprecher und Fernbedienung (Helligkeit und Lautstärke).
Gehäuse: Holz mit hellgrauem Kunststoff, oder Nußbaum und Frontplatte dunkelgrau.
Maße: 745 x 485 (513 mit Füßen) x 331 mm (386 mit Rückwand und Bildröhre) B x H x T.
DM 998,— hellgrau, DM 1020,— Nußbaum.

Variables Fußgestell-System



Das Fußgestellsystem für audio 2, TG 60 und FS 600 ist nach dem Anbauprinzip konstruiert, also jederzeit ausbaufähig. Aus einer Einheit, z. B. für FS 600, bestehend aus zwei Füßen und einer Verbindungsplatte, kann man zusätzliche Einheiten durch einfaches Anbauen eines weiteren Fußes und einer Platte bilden. Teil des Systems ist auch ein Ablagefach für Schallplatten, Tonbänder usw.
Die Fußgestelle sind aus Metall; sie werden mit den Verbindungsplatten durch Schraubverriegelung festmontiert.
Die Baueinheiten können frei im Raum oder an einer Wand aufgestellt werden.

Sie finden besonders dann Verwendung, wenn eine HiFi-Fernsehkombination nicht in eine Wand oder in Regale eingebaut werden soll.
Die Höhe der Fußgestelle beträgt 0,55 m, die Breite ergibt sich aus den jeweiligen Gerätetypen.
Preis auf Anfrage.

Neue Geräte 1966/67

BRAUN

Verstärker, Tuner, Lautsprecher, Plattenspieler, Fernsehempfänger, Fußgestell-Anbausystem

Der vorliegende kleine Prospekt enthält Neuheiten 1966/67 und ist eine Ergänzung des Prospektes «Gesamtprogramm», der im Fachhandel oder direkt von der Braun AG, 6 Frankfurt, Rüsselsheimer Straße, bezogen werden kann.
Die angeführten Daten der HiFi Geräte (Tuner, Verstärker, Lautsprecher) entsprechen in allen Eigenschaften den Anforderungen der Heimstudio-Technik (HiFi) nach DIN 45 500 oder übertreffen diese.

Bei allen Angaben:
Änderungen vorbehalten.

HiFi-Stereo-Verstärker CSV 12



Der Verstärker CSV 12 ist als Vor- und Endverstärker auch in dem bekannten audio 2 enthalten. Zusammen mit dem Plattenspieler PS 402 oder PS 400 und zwei Lautsprechern L 300 bildet er eine preiswerte HiFi Anlage, besonders auch für kleine Räume.
Technische Angaben:
Volltransistorisiert. Ausgangsleistung 2 x 12 Watt (2 x 20 Watt Musikleistung), Übertragungsbereich 30 . . . 20 000 Hz (± 2 dB). Klirrfaktor < 1% bei 1000 Hz. Übersprechdämpfung: >40 dB bei 1000 Hz. Fremdspannungsabstand bei Eingang Radio (bei Lautstärke offen): ≥70 dB. Eingänge: Radio, Phono 1 (kristall.), Band, Phono 2 (magn.), Mikro. Ausgänge: Lautsprecher 2 x 4 Ohm. Gehäuse: Stahlblech, hellgrau oder graphit, Frontplatte Aluminium. Maße: 280 x 100 x 282 (B x H x T). DM 698,–.

HiFi-Stereo-Verstärker CSV 250



Der CSV 250 bildet mit dem neuen Tuner CE 500 eine optisch und formal geschlossene Einheit. Er besitzt ein gut abgestimmtes Instrumentarium an Reglern und Schaltern: Lautstärkeregler mit Zugschalter für lineare Lautstärkeregelung, Aussteuerungsmöglichkeiten für Höhen und Tiefen auf jedem Kanal getrennt, Balanceregler, Stereo-Monoschalter, zusätzlich einen Druckknopf für Hinterbandkontrolle. Am CSV 250 können Plattenspieler mit Magnet- und Kristalltonabnehmer-Systemen angeschlossen werden.
Technische Angaben:
Volltransistorisiert. Ausgangsleistung 2 x 15 Watt Sinus, Übertragungsbereich 20 . . . 40 000 Hz – 3 dB. Klirrfaktor < 0,5% bei 1000 Hz. Übersprechdämpfung: > 40 dB bei 1000 Hz. Fremdspannungsabstand bei Eingang Radio (bei Lautstärke offen): ≥70 dB. Eingänge: Radio, Phono, Band, Reserve. Ausgänge: Lautsprecher 2 x 4 Ohm. Gehäuse: Stahlblech, mit anthrazitgrauem Kräusellack, Frontplatte Aluminium. Maße: 260 x 100 (110 mit Füßen) x 320 (B x H x T). DM 698,–

HiFi-Stereo-Tuner CE 500



Der CE 500 ist ein volltransistorisiertes, hochwertiges Empfangsteil mit großer Reichweite und hoher Trennschärfe. Er ist mit Stereo-Decoder für UKW-Stereo-Sendungen und Stereoanzeige ausgerüstet. Ungenauigkeiten in der Sendereinstellung können durch eine einschaltbare Automatik «afc» korrigiert werden.
Technische Angaben:
Empfang von UKW, UKW-Stereo, MW, LW. Bestückung: 18 Transistoren, 13 Germaniumdioden, 7 Siliziumdioden. Klirrfaktor: 0,5% bei 1000 Hz und 40 kHz Hub. Empfindlichkeit auf UKW: 1,2 µV für 30 dB Rauschabstand bei 40 kHz Hub. Kanaltrennung: 35 dB bei 1000 Hz und 40 kHz Hub. NF-Ausgangsspannung bei FM: 0,5 V. Der CE 500 übertrifft in allen Eigenschaften die Anforderungen nach DIN 45 500.
Gehäuse: Stahlblech mit anthrazitgrauem Kräusellack, Frontplatte Aluminium. Maße: 260 x 100 (110 mit Füßen) x 320 mm (B x H x T). DM 995,–

Stereo-Lautsprecher L 250



Die Lautsprechereinheit L 250 kann entweder als Zusatzlautsprecher oder auch für eine kleine Stereo-Anlage, z. B. Atelier oder TC 20, verwendet werden. Für stereophonische Wiedergabe sind 2 L 250 erforderlich. Die L 250 eignet sich als Wand- und Regalbox.

Technische Angaben:
Gehäuse: Völlig geschlossen und akustisch gedämpft. Bestückung: 1 Breitbandlautsprecher 95 x 210 mm, dynamisch. Frequenzbereich: 60 . . . 13 000 Hz. Belastbarkeit 10 W nach DIN. Nennscheinwiderstand: 4 Ohm. Gehäuseausführung: Holz mit weißer Kunststoffoberfläche oder Nußbaumfurnier. Frontseite eloxiertes Alu-Gewebe. Maße: 280 x 360 x 105 mm (H x B x T)
Einzeln DM 130,–
Paarweise verpackt. DM 260,–

HiFi- und Studio-Lautsprecher L 800



Die neue Lautsprechereinheit L 800 (mit abgerundeten Außenkanten) ist, bei verhältnismäßig geringen Abmessungen, durch ihre hohe Belastbarkeit (40 Watt) auch für große Räume geeignet. Durch drei Lautsprechersysteme und einen ausgedehnten Frequenzbereich erhält sie einen vollen und transparenten Klang.
Technische Angaben:
Gehäuse völlig geschlossen und akustisch gedämpft. Bestückung: 1 Tiefton-Lautsprecher 250 mm ⌀, dynamisch, 1 Mittelton-Lautsprecher 100 mm ⌀, dynamisch, 1 Hochton-Lautsprecher mit Kalottenmembran. Frequenzbereich: 25 Hz bis über die obere Hörgrenze, Belastbarkeit 40 W nach DIN, Nennscheinwiderstand: 8 Ohm. Gehäuse-Ausführung: Holz, Nußbaumfurnier oder mit weißer Kunststoffoberfläche; Frontseite gelochtes, eloxiertes Alu-Blech. Zubehör: Fußgestell LF 700.
Maße: 650 x 360 x 280 (H x B x T)
DM 840,–

HiFi- und Studio-Lautsprecher L 900



Als Weiterentwicklung der bekannten L 80 bietet die L 900 einen ausgedehnten Frequenzbereich, gesteigerte Transparenz und vergrößerte Abstrahlwinkel für die hohen Frequenzen. Empfohlene Kombinationen mit L 900: Verstärker CSV 60 oder CSV 1000 und Plattenspieler PCS 52 oder PS 1000; Tuner CE 1000 oder CE 500. Die L 900 ist besonders für mittelgroße und große Räume geeignet.
Technische Angaben:
Gehäuse: Völlig geschlossen und akustisch gedämpft.
Bestückung: 2 Tieftonlautsprecher 250 mm ⌀, dynamisch, 1 Mitteltonlautsprecher 100 mm ⌀, dynamisch, 1 Hochtonlautsprecher mit Kalottenmembran. Frequenzbereich: 25 Hz bis über die obere Hörgrenze. Belastbarkeit: 40 W nach DIN. Nennscheinwiderstand: 8 Ohm. Ausführung: Holz mit weißer Kunststoffoberfläche oder Nußbaumfurnier. Zubehör: Fußgestell LF 80.
Maße: 850 x 416 x 330 mm (H x B x T)
DM 1290,–